



HÜRLIMANN - XA

XA V-DRIVE STAGE V

Motor

Posebnost družine traktorjev XA TRADITION so njihovi motorji FARMotion zadnje generacije 82887 cc) na stiri valje (3849 cc) turbo intercooled ki nudijo odlične navor s tem da ohranijo nizko porabo. Zahvaljujoč se novi zasnovi posameznih glav valjev in komor, ki omogočajo boljši proces izgorovanja plinov in dovoljujejo traktorjem XA TRADITION T4i da dosežejo najboljše delovanje motorja in s tem občutno zmanjšajo porabo goriva. XA TRADITION T4i uporablja tehnologijo obnavljanja izpušnih plinov EGR in katalizatorski konvertor DOC da se upostevajo pravila za izpušne pline T4i.

Prenos

Ima mehanske pernose zaradi vozniskih izkušenj. Traktorji XA TRADITION T4i so opremljeni z povsem mehanskim prenosom z 10. brzinami naprej (FWD) + 10. vzvratnimi (REW) ali 30 FWD + 15 REV. Z ojačenimi zobceniki, ki podvojijo prenose na voljo do hitrosti 40 km/h .

Nekatera opravila na polju ali dela v tesnih prostorih zahtevajo nizke in usklajene traktorje z veliko upravljivostjo in okretnostjo. Traktorji XA TRADITION T4i imajo kratek razmah in krmilni kot do največ 55°, kar omogoča, da so idealni za delovanje v skrajno ozkih pogojih za premikanje v omejenih prostorih, kot so hale, barake in skladišča. Zavore v oljni kopeli na vsa stiri kolesa zagotavljajo hitro in učinkovito zaviranje tudi pri hitri voznji in s tezkimi bremenami z hitrim in postopnim zaviranjem ob lahkotnem pritisku na stopalo.

Hidravlika

Učinkovit hidravlični sistem središčno odprt ponuja do 42 l/min. čiste moci primerne za učinkovito zadnje hidravlično dvigalo z mehanicno kontrolo in možnostjo dviga da se uskladi moc traktorja: 2650/3600 kg glede na izbrani tip. Na razpolago so pomožni razdelilci na 4 ali 6 priključkov za vsakovrstne aplikacije. Ti razdelilci se lahko opremijo na enojni ali na dvojni učinek ko je to potrebno zaradi kompatibilnosti z različnimi priključki. PTO na 540/1000rpm na dve brzini (ali na zahtevo PTO 540/540ECO/1000 rpm) in eno sklopko na suho. Neposredni prenos od motorja na PTO omejuje na minimum izgubo moci in hrupa.

Kabina

Zaradi udobnosti je podstavek za kabino traktorjev XA TRADITION T4i postavljen na blazilce in razpolaga s stopali za hidravlično sklopko in zavore, ki so postavljene na strani voznika. Osnovni sedež je na vzmeti, medtem ko je na zahtevo lahko hidravlični, ki se prilagodi teži in visini voznika, ki ima potem ko je pripet z varnosnim pasom dovolj prostora za premikanje. Sistemi PTO na dvojni pogon se upravljajo z mehanicnimi krmili, medtem ko se praktično stopalo na tleh lahko uporablja za zavore. Merila in kazala na pultu se razberejo z lahkoto in so vidna v vseh svetlobnih pogojih in omogočajo vozniku udobno voznjo: hitrost, hitrost PTO, delovne ure in razdalje.

Tehnični podatki

	80	90	90.4
Največja moč (hp/kW)	55,4/75	65/88	65/88
Homologirana moc (2000/25/EC) ob običajnem delovanju motorja (hp/kW)	55.4/75	61.6/84	61.6/84
Navor (Nm)	373	354	354
Valjev (prostornina) (n*cc)	3/2887	3/2887	4/3849
Moč dvigala (kg)	2650	2650/3600	2650/3600
Najmanjša širina (mm)	1941	1941	1941
Teža s kabino	3200	3200	3300

Fotogalerija

